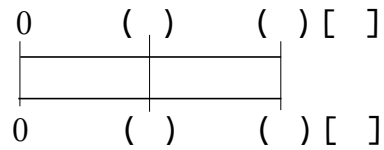
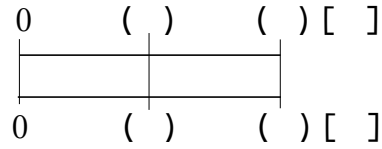


5-18 割合

2 A, B, C の袋に入った塩があります。塩の重さは, A が 4kg, B が 5kg, C が 7kg
 ABCDE です。B の塩をもとにしたとき, A と C の塩の重さの割合を求めましょう。
 右下の表の () に数字・口を, [] に単位をかいて考えましょう。



A _____ C _____

4 次の問題について答えましょう。
 ABCDE ① 次の小数で表した割合を百分率と歩合で表しましょう。

㉞ 0.04 ㉞ 0.568

百分率 _____ 百分率 _____

歩合 _____ 歩合 _____

② 次の百分率や歩合で表した割合を小数で表しましょう。

㉞ 23% ㉞ 1割9分6厘

_____ _____

5 次の小数で表した割合を, 百分率で表しましょう。

BCDE ① 0.6 ② 1.64 ③ 5 ④ 0.008

_____ _____ _____ _____

6 次の小数で表した割合を, 歩合で表しましょう。

BCDE ① 0.5 ② 0.008 ③ 0.234

_____ _____ _____

7 次の百分率で表した割合を、小数で表しましょう。

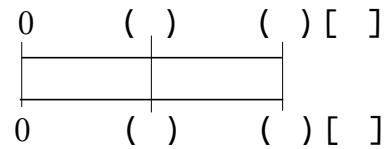
- BCDE ① 9% ② 50.1% ③ 234%

8 次の歩合で表した割合を、小数で表しましょう。

- BCDE ① 1割6分2厘 ② 7厘 ③ 4割5厘

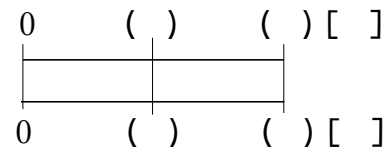
10 ゆきさんの家にある本は全部で340冊で、このうち15%が、ゆきさんの本です。

ABCDE ゆきさんの本は何冊ですか。右の図の()に
数字・口を、[]に単位をかいて考えましょう。



12 本を30ページ読みました。これは、全体の25%にあたります。

ABCDE この本は全部で何ページありますか。
右の図の()に数字・口を、[]に単位を
かいて考えましょう。

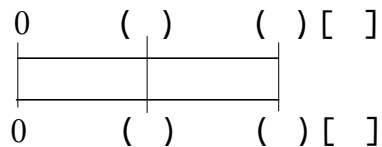


14 ゆきさんは、850円の筆箱を、20%引きのねだんで買いました。代金はいくらですか。

ABCDE 2通りの式で求めましょう。

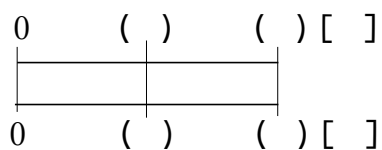
- 15 きみこさんの学校は、男子が 330 人、女子 270 人の生徒います。生徒全体の人数を
BCDE もとにした女子の人数の割合を小数で求めましょう。

右の図の () に数字・口を, [] に単位をかいて考えましょう。

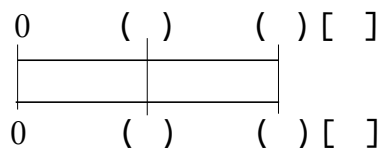


- 16 赤, 青, 黄 3 つの色紙があります。青の色紙の重さは 156g で、これは赤の色紙の
BCDE 65%にあたり、黄の色紙の重さは、赤の色紙の重さの 120%にあたります。

① 赤の色紙の重さは何 g ですか。



② 黄の色紙の重さは何 g ですか。



- 17 定価 2000 円のシャツを、定価の 2 割 5 分引きで買いました。代金は何円ですか。

BCDE

18 **まとめ** 下の表は、ゆきさんの

DE クラスの生徒が、5日間で
図書館を利用した人数を
表したものです。このクラス
の人数は30人です。

| 曜日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 |
|-----------|---|---|----|---|----|
| 利用した人数(人) | 5 | 6 | 15 | 0 | 30 |

① クラスの人数をもとにしたときの火曜日に利用した人数の割合を百分率で表しなさい。

② クラスの人数をもとにしたときの金曜日に利用した人数の割合を百分率で表しなさい。

19 **まとめ** Tシャツのねだんが1200円でしたが、来月から5%ね上がりします。

DE ね上がりしたあとのねだんは何円ですか。

20 **まとめ** ようこさんの家の野菜の去年のとれ高は350kgで、今年のとれ高は去年の

DE とれ高の120%にあたります。今年のとれ高はどれだけですか。

21 **まとめ** ある小学校の去年の5年生の人数は150人でした。今年
の5年生の人数は

E 去年より12%へりました。今年
の5年生の人数は何人ですか。

22 **まとめ** A と B の畑で合わせて 250 個のかぼちゃが取れました。このうち 42%が、
E A の畑で取れたかぼちゃです。A の畑で取れたかぼちゃは、何個ですか。

23 **まとめ** さわこさんは、本を 60 ページ読みました。これは、本全体のページ数の
E 24%にあたるそうです。本全体は何ページありますか。
